				٠.			e i			ns							Ap	pli	cati	on	ı No.						Ар	plic	ant	t(s)	1				
	1			I G			Y Y Bei B	ء <i>ا</i> ب	### 	//5 							10	/61	5 1	63	3						ΠΔ	ΛTE	FT	ГΔ	ı				
	ľ		ŀ							iii		3						am					_					Un			<u> </u>				
																	Α			_		1. (.	_				00.	- 4							
		14014															Ar	iare	ew.	Si	chec	nte	r				28	/1				<u> </u>			
					_			1		П	_	Th	rou	gh r	un	ner	al\	٦		T						П					\neg				
			ا	R	eje	cte	þ			-	'		Ca	ance	lle	d	a1 <i>)</i>		N	ı	Non-	-Ele	ct	ted		A		Ap	pea	al					
				_	11 -		_							4 2	-4-			Ī	Ι.	T	1-4														
			=	A	110	we	a			÷			Ke	stri	cte	a			L		Inter	теге	en	ice		0		Obj€	ecte	ea					
	Clair						Date				_	. г	Cle	aim	1			Da	***			\neg	۱,	Cla	nim	_		_	Date				ı		
 '						Г	Jak		Π	П	-		Cic		<u> </u>			1	T	Τ	П	\dashv	24 24	Cla	aim_	Н	\top	Т	Date		П	T	ĺ		
1 0	I I	Original	8/28/04									1.	Final	Original	8/28/04								43	Final	Original	8/28/04							ĺ		
0	-	Ö	8/2									100	Œ	ğ	8/2							ŀ	.4	Œ	ō	8/2									
		1												51						\perp					101										
<u> </u>	-	2		_				_	_	\sqcup	_			52		Ш			\downarrow	\perp		_	35		102		\perp					\perp			
-	+	3							\vdash	Н	⊢ '	-		53 54	-		-+	+	+	+	+	\dashv			103 104	\vdash	-	+	+		├ ─┼	+-	1		
	+	5							l	Ħ				55	<u> </u>		<u> </u>		+	+	$\dashv \dashv$		1		105	Н	+	+-	+			+			
		6												56									į		106										
_	_ _	7							Ш					57	1					Ţ					107			\perp				Ľ			
<u> </u>	_	8		_		ļ	<u> </u>	_	_		-	-		58	├		-	_	+	+	+	_ `			108	Ш	-	╄	┶	L	\vdash	4	1		
-	-	9 10	\dashv	\dashv		 	 	_	<u> </u>	Н	-	1		59 60	 	\vdash	-+	+	+	+	+		}		109 110	H	+	╀	╁	<u> </u>	\vdash	-	1		
		11		\dashv			╁	-	-	H	\exists	1		61	┢┈		-+	+	+	+	+	-		7	111	=	+	+-	┿	-	┢┼	+			
		12								Ħ	\neg	ı		62	T				1	T	11	7			112	\Box	十	t				+			
		13												63						I					113										
<u> </u>		14		_				_		Ш	_	ļ		64	<u> </u>		_	\bot	4	\perp	-	_ `			114		_ _						1		
_		15 16				\vdash	┝	\vdash	 	\vdash	_	ŀ		65 66	-		- -		-	+	+	\dashv	1		115	\sqcup	+	+	-	-	 -		1		
-		17	\dashv	-			\vdash		╢	-	\dashv	- }		67	-	\vdash		_	+	+	+	4	1	8	116 117	=	+	╁			\vdash	+	1		
 		18		\dashv	_		\vdash		 		\dashv	1		68			+		+	+	+	= "		9	118	=	+	+	 	hi	-	-			
		19								П	\neg	Ì		69						T	11	7	ी		119	П		1	\vdash			1			
		20										-[70				\perp		I					120								1		
<u> </u>		21 22						<u> </u>	 	\sqcup	_ `	1		71	-		_	-	4	\bot	++	:			121	Ш	\perp	_	┞	<u> </u>	 -	_			
_		23				\vdash	┝		├	\vdash	-	. :		72 73	 	H			+	+	+		-	10	122 123	=	+	+	+	-	 -	-	1		
		24						\vdash	-	H	\dashv		1	74	=		-	+	+	+	\dashv	\dashv	-	10	124	╀		╁	╁╌			+-			
		25						\vdash		П	┪		2	75	=			\top	\top	\dagger	+	٦.			125	Н	\neg	╅	1			+			
		26												76									-[11	126	=							1		
<u></u>		27				_	_	_			_	1		77		Ш	_	_	\perp	1	\perp	_].	.[127	П				匚			1		
<u> </u>		28 29		\dashv		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	$\vdash \vdash$	\dashv	-		78 79	\vdash		\dashv	+	+	+	\dashv	-	- }		128 129	$\vdash \vdash$			\vdash		\vdash	-	1		
<u> </u>		30	\dashv	\dashv		-	-		\vdash	\vdash	\dashv	ŀ	3	80	=	\vdash	$-\dagger$	+	+	+	++	\dashv	}		130	$\left - \right $	+	+	\vdash	├-	\vdash	+	1		
-		31	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash	Т	\vdash	\dashv	t		81	Ē	-	\dashv	+	+	+	++	\dashv	1		131	\vdash	+	+	+-		\vdash	+	1		
		32										Ī		82											132		丁	丁				1	1		
		33						\Box			\Box	[4	83	=		\Box		\perp	\perp					133			I					1		
<u> </u>		34	\dashv	_		H	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	_[-		84	_	\sqcup	_	+	- -	4	\dashv	<u> </u>	.		134	\square		\perp		L	Ш		1		
		35 36	-	\dashv		H	-	\vdash	<u> </u>	\vdash		-		85 86	_	\vdash	\dashv	+	+	+	+	\dashv	.	12	135 136	=	+	+-	₩	-	\vdash	+-	1		
		37	-	\dashv		H	\vdash	-	\vdash	\vdash	\dashv	H		87	_		\dashv	+	+-	╁	++	\dashv		14	137	⊨	+	+	╁	\vdash	╁┼┼	+-	1		
		38								H	\dashv	t		88		H	$\neg \dagger$	十	+	+	+	\dashv	1		138	H	+	+	\vdash		\vdash	+	1		
		39												89					I	I			1		139		土	\perp				1			
		40	\dashv				Ĺ				\Box			90				\perp	$oldsymbol{\perp}$	T	\Box				140		1	I					1		
-		41	\dashv	\dashv			_		\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	-		91	<u> </u>	\sqcup		-	+	+		*		40	141	\square	_	+-	1_	ļ.,	\square	4-	1		
<u> </u>		42 43	-	-	_	H	\vdash			\vdash	\dashv	-	5	92 93	=	$\vdash \vdash$	-	+	+	+	+-+	\dashv	}	13	142 143	=	+	+-	-	-	- -	4-	1		
		44	\dashv	-		Н		-	-		\dashv	H		94	⊢	$\left - \right $	+	+	╁	+	++		1		144	\vdash	+	+	\vdash	\vdash		+-			
	1	45	\exists			П				\vdash	\dashv	F		95	\vdash	\vdash	\top	+	+	+	++	$\exists :$.		145	\vdash	\dashv	+	f^{-}	\vdash	\vdash	+	1		
		46												96											146		士	ᆂ							
\vdash		47	_	_	_	Ц	L	L		\Box	_	, [97		Ш	\perp		\perp	T	$\downarrow \downarrow \downarrow$	_],	- [147	П	\perp	\bot	\Box			Ţ			
<u> </u>		48 49		4	_	Н	<u> </u>	-	H	\vdash	\dashv	ŀ	F	98	<u> </u>	\vdash	+	+	- -	+	44	ᆀ.	-		148		+	—	\vdash		\sqcup				
⊢		49	\dashv	-	_		⊢	\vdash	—	\vdash	\dashv	ŀ	6	99	=		+	+	+-	+	4-1	Ш.	.		149	\vdash	+	1	⊢	_	\sqcup	\bot	ĺ		

Index of Claims (co	ntinued)
I INSIDI HOLL BOLLO BILOT HOLL BILOT HOLE	

 	(
		A THE RESERVE OF THE PARTY OF T

Application No. Applicant(s) 10/615,163 DATE ET AL. Examiner Art Unit

7	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
 ÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Andrew Schechter

A	Appeal
0	Objected

2871

			<u> </u>				J			_	_
	aim	1			_	204					7
- Ci			_	_	_	Date	-	_	_	_	ł
_	Original	4		İ							l
Final	<u>.</u>	8/28/04							1		i
"	ō	8									ŀ
<u> </u>	154	<u> </u>	<u> </u>	⊢ -		<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	151	<u> </u>		<u> </u>		╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	152	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	153	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	1
14	154	=	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
	155	_	_	_	<u> </u>	ļ		_	_	<u> </u>	ŀ
L	156	<u> </u>	<u> </u>		_	L	L	<u> </u>	L_	_	1
	157	_	_	_	_	L.		<u> </u>	<u> </u>	_	1
	158	<u> </u>					L.	<u> </u>	<u> </u>	_	Į,
	159		_			L	L	L	_	_	ľ
15	160	=		L.,			_	_	lacksquare	ļ	ŀ
	161	_	$ldsymbol{le}}}}}}$				<u> </u>	_	L_	_	Į,
	162	_				L	_				ľ
ļ	163	<u> </u>		_	L	_					ŀ
	164	_	<u> </u>				_	_	L.	_	1
	165		_	<u> </u>						L	1
16	166	=		L.			L			L	ŀ
17	167	=	L_				L	L			1
	168				L		L				
	169		L	<u> </u>							
	170						<u> </u>				ŀ
	171]
	172			<u> </u>]
	173			<u> </u>			L]
	174	L_		<u> </u>	<u> </u>			_			ľ
	175	L_		_			L.	<u> </u>			1
	176	<u> </u>	_	_		L					l
<u> </u>	177	<u> </u>		_							ļ
<u> </u>	178	_		_		乚				<u> </u>	1
L	179	_		_	_	L	_			L	ŀ
	180			_	_	_					1
	181		<u> </u>	_	_		_	_	_		١.,
	182		<u> </u>	_	_		<u> </u>			<u> </u>	ļ
L	183		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		L	$oxed{oxed}$	L	ľ
	184	_	<u> </u>	<u> </u>	L				_	<u> </u>	ŀ
<u> </u>	185		<u> </u>	<u> </u>	L_					<u> </u>	ŀ
	186	L.	<u> </u>	<u> </u>	L			L_	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	187	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>			L.	1
<u> </u>	188	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L_	
	189		<u> </u>	L.,	<u> </u>	<u> </u>	_			_	1
	190	_	<u> </u>			_	L	<u> </u>	<u> </u>		1
<u> </u>	191		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	192		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	193	L	Щ.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L_	١.
ļ	194		L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	1
<u> </u>	195	إ		<u> </u>	_	\perp	L	Ш	<u> </u>	L_	ľ
<u> </u>	196		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	197		lacksquare	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	L	L.	_	
<u> </u>	198			L_	Щ	L	<u> </u>	L_	L		
<u> </u>	199		L.	Щ		L		<u> </u>	Щ.		1
I	200			ı				i l		l	1

Claim	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
151	1 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1
152	11 (4 11 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14
153	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
4 154 = 204 155 205 156 206 157 207 158 208 159 209 5 160 = 210 161 211	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
155	# 1987 P
156	
157	
158	
159	
5 160 = 210 161 211	
161 211	
	- - - :
162	
163 213	
164 214	
165 215	
6 166 = 216	
7 167 = 217	
168 218	- - -
169 219	+++
170 220	+++
171 221	
172 222	
173 223 223	
174 224 224	
175 225 225	
176 226 226	
177 227 227	
178 228	
179 229	
180 230	
181 231	
182	
184	
186 236	- - -
187 237	
188 238	- - -
189 239	- -
190 240	-
191 241	++
192 242	111
193 243	111
194 244	1
195 245 245	777
196 246	7 1 1
197	
198 248	
199 249	
200 250 .	

Cli	aim				[Date				
न	Original									
Final	Ē				l		Į.			
-	0			1	i		i			
	251		\vdash	\vdash	\vdash		-	┝	├─	\vdash
	252		\vdash	\vdash	-	-	 	├		Н
-	202	-		<u> </u>	-		_	┝	-	\vdash
	253 254	_	-	<u> </u>			_	_	ļ	$\vdash \vdash$
	254		_	<u> </u>			_	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	255			lacksquare			_	匚		Ш
	256								L	Ш
	257									
	258									
	259									
	260									П
	261								Г	П
	262							\vdash	1	Н
	263						_	 	t	Н
_	264	_				 	\vdash	-	H	Н
	265	_	 	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	266	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
		_	 -	├—	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	267					-	-	⊢	-	Н
<u> </u>	268	_	-	-		_	<u> </u>	_		Н
	269					-		<u> </u>	! —	Н
	270	_						_		Ш
	271		_			_			_	Ш
	272					<u> </u>	L			Ш
	273								_	Ш
	274									
	275									
	276									
	277									
	278									
	279									
	280									
	281									
	282						$\overline{}$			П
	283			ļ			_		<u> </u>	Н
	284			_		\vdash				Н
 	285			 	 	\vdash	-		-	Н
	286		\vdash	_		H			-	Н
	287	-	\vdash	├	<u> </u>	H	-		-	Н
 	288		\vdash	\vdash		\vdash	-	-	\vdash	Н
$\vdash \vdash$	289		\vdash	\vdash	-	\vdash		-	\vdash	Н
 	200		<u> </u>	\vdash	 	\vdash		-	H	Н
 	290			<u> </u>	<u> </u>	-	_		<u> </u>	\vdash
\vdash	291		\vdash	\vdash	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
ļ	292		├-	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	\vdash	Щ
<u> </u>	293		<u> </u>	\vdash	_	L.,	<u> </u>	L.,	<u> </u>	Щ
	294		<u> </u>	L.	_				Щ.	Ш
\sqcup	295		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	_					
	296		<u> </u>	L		Ш				Ш
	297									
	298									
	299									
	300									\Box